

<b>LUKAS</b>	<b>eDRAULIC Spreizer</b>			<b>EN</b>
	<b>SP 555 e<sup>3</sup> 93-10-23</b>			
	Technische Daten			
<b>Nicht-metrische Maße sind nur Referenzmaße.</b>				
<b>Bezeichnung</b>		<b>Wert</b>	<b>Einheit</b>	<b>Bemerkung</b>
<b>Abmessungen</b>	L x B x H	923 x 265 x 253 36.3 x 10.4 x 9.96	mm in.	geschlossen; ohne Akku
<b>Spitzenöffnung</b>		730 28.7	mm in.	
<b>Kraft / Spreizen</b>	min.	52 11690	kN lbf.	25 mm von den Spitzen entfernt
<b>Kraft / Spreizen</b>	max.	658 147924	kN lbf.	
<b>Kraft / Ziehen</b>	max.	58 13039	kN lbf.	mit Kettensatz KSV 11
<b>Zugweg</b>		569 22.4	mm in.	mit Kettensatz KSV 11
<b>Umgebungstemperatur</b>		-20 ... +55 -4 ... +131	°C °F	
<b>Masse</b>		19,9 43.9	kg lbs.	inkl. Hydraulikflüssigkeit, ohne Akku <i>inkl. Hydraulikflüssigkeit, ohne Akku</i>
<b>Masse Akku 9 Ah</b>		1,6 3.6	kg lbs.	
<b>Masse Akku 5 Ah</b>		1,2 2.7	kg lbs.	
<b>Schutzklasse DIN EN 60529:2014-09</b>		IP 58		Bis zu 60 Minuten und einer Tiefe von bis zu 3 Meter
<b>Öffnungs- / Schließzeit</b>	>	2	s	unbelastet
<b>Schalldruckpegel</b>	Leerlauf Volllast	74 79	dB(A) dB(A)	nach EN 13204 nach EN 13204
<b>Akku 1 / 2</b>		25,2 5,0 / 9,0	V DC Ah	Li-Ion, optionales Zubehör
<b>Stromaufnahme</b>		8,8 45,1	A A	<i>Leerlauf</i> <i>Volllast</i>
<b>Betriebsdruck</b>		70 10,000	MPa psi	
<b>Bemerkung:</b>				
Da alle Werte toleranzbehaftet sind, können geringe Unterschiede zwischen den Daten Ihres Gerätes und diesen Daten bestehen.				
<b>LUKAS Hydraulik GmbH</b>	Weinstraße 39 • D-91013 Erlangen • Tel.+49 9131/698-0 • Fax +49 9131/698-394			

Änderungen vorbehalten / Subject to revision